**Index of Claims** 

10/809,408 Examiner

YONEDA ET AL.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

Art Unit

Jason L. Lazorcik

1731

Rejected Allowed

_	(Through numeral) Cancelled

Non-Elected N

Appeal Α O

Objected

Restricted

Interference

					_			L															
Claim	ſ				Dat					1 1	Cla	im	Г			1	Dat					ו ו	_
						<u> </u>	Т	Ι	Г	1	Cic		$\vdash$		_	<del>_</del>		Ť		Π_	П	1 1	-
Final	6/15/07										Final	Original											
1	V											51										] [	_
2	√							L				52							<u> </u>		乚	] [	_
3	ŀ									]		53					<u> </u>		L	L			
4	•											54					<u> </u>	<u> </u>	_				L
5	V				L		_		<u> </u>			55				L_	_				L	] [	_
6	-			<u></u>	L		$ldsymbol{ld}}}}}}$	<u>L</u>	_			56	Ш			<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	_	┖		<u>_</u>
7	<u>  -</u>			$oxed{oxed}$	L				L_			57						<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_		_
8	Ŀ			_	L		_		_			58				L	_	<u> </u>	<u> </u>		<u>_</u>		_
9	<u>  -</u>			<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>					59				_	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			-
10	-				L.		<u> </u>	_	<u> </u>			60				_	_	-	⊢	ļ	_	<b>∤</b> ∤	-
11	├	ļ		_	_	<u> </u>	_	ļ				61	-			<u> </u>		├		<u> </u>	<u> </u>	{ }	_
12	<u> </u>			<u> </u>	ļ	<u> </u>		_				62	Ш			<del> </del>		├	├	⊢	<u> </u>	<b> </b>	_
13	$\vdash$	<u> </u>	_	├	⊢	<u> </u>	⊢	<u> </u>	<u> </u>			63	-			┝	H	⊢	<del> </del>	⊢			_
14	<b> </b>			<del> </del> —	⊢	<u> </u>		-	⊢	}		64		_		<u> </u>	<b> </b>	-		<u> </u>			_
15	_			<u> </u>	<u> </u>	_	┡	├-				65	H			┝	┢	⊢	├-	⊢	┢	{	_
16	$\vdash$			<u> </u>	⊢	<u> </u>	├-	⊢	-			66	-			┝	-	⊢	┝	├-	-	1 1	_
17 18	H		-	-	-	⊢	⊢	⊢	-	1		67 68	$\vdash$			┝		┢	┢	⊢		1 1	
	-	_	_	-	-	⊢	⊢	-	⊢		_	69				├	┢	⊬	├	┢		1 1	_
19	⊢			⊢	-	┝	├	┢	⊢	-		70	-				┢	⊢	├	┝	<del> </del>	1 1	_
20	H	_		-	-	⊢	├		H	1		71	-			├─	┢	├	┝	$\vdash$		1 1	_
22	<del> </del>				├	┢		┢	-	-	_	72	$\vdash$			├	⊢	├	╁	-	-	1 1	_
23	$\vdash$		<u> </u>		<del> </del>	┝		$\vdash$		1		73	-	_		┢	┢	-	╁╌	-		1 1	_
24	$\vdash$					H	┢	┢				74	<del> </del>			-	<del>                                     </del>	$\vdash$	H	┢		l l	_
25	-		-	┢	┢	╁╌	┢	$\vdash$		1	_	75		_		-	$\vdash$	H	┢	┢	<del> </del>	1 1	_
26	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	-	╁─			-	1		76	$\vdash$	_		┢─	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	┢	┢	l I	_
27	$\vdash$		$\vdash$	┢	-	H	-		Ė	1		77	-			$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	<del> </del>	-	$\vdash$	l I	_
28	$\vdash$		$\vdash$	┢	$\vdash$	┢	┢	H	_	1		78	Н	_		$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	f t	_
29	$\vdash$		$\vdash$		$\vdash$	H		t		1		79		_		<del>                                     </del>	T		⇈	<del>                                     </del>	_	1 1	_
30				$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	H	_	1		80	<b>-</b>	_		_		<u> </u>	H	$\vdash$		1 1	_
31	T		_	-	t	1			$\vdash$	1 1		81	Г					T	<del>                                     </del>	1		1 1	Ī
32						T	_	T		1		82	Г				<del>                                     </del>	T		Г		1 1	_
33	Т									1		83						T	1	Г		1	_
34	Г									1		84				Г		П	П	Г		1 [	_
35										]		85										] [	L
36						$\Gamma$		L		]		86					Ŀ						L
37												87				匚	匚					] [	L
38				L	Ĺ	oxdot	匚					88							L	L	<u> </u>	] [	L
39												89							L				L
40					乚		L					90				L	L	L	L		<u> </u>	] [	L
41	$oxed{oxed}$				L				L			91	Ш							L	_	1 1	L
42		Ш		_	_	ļ		_	_			92	Ш			L		L	_	<u> </u>	<u></u>		_
43	L				L			$oxed{oxed}$				93				$ldsymbol{ld}}}}}}$	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	$oxed{oxed}$	<u> </u>		L		_
44	$oxed{oxed}$	Ш	L_	<u> </u>	oxdot	<u> </u>	L_	L	L			94	Щ			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>		ļ ļ	_
45	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{\sqcup}}}$			<u> </u>	<u> </u>	ļ	_	<u> </u>	<u> </u>			95	Щ			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L_	<u> </u>	<u> </u>		_
46	L.	Ш		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		⊢	[		96	Щ			_	⊢	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_
47	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<del>  -</del>	$\vdash$	1—	<u> </u>		₩		!	97	$\vdash$		-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Ь-	<b>∤</b> ∤	_
48	H		<u> </u>	├—	⊢	$\vdash$	⊢	├	-		L	98	-			<del> </del>	H	$\vdash$	$\vdash$	├	├	<b>∤</b> ∤	_
49 50	H	H	<u> </u>	-	<del> </del>		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		ļ	99 100		_	_	<del> </del>	⊢	├	⊢	⊢	⊢	}	_
<u>50</u>	I	L	L	L				Щ		j	نـــــا	100	Ш		_		Щ	Ц	<u></u>	Щ		J L	_

Cla	aim					Date	 3			
			Γ_			Г				
Final	Original									
	51									
	52 53									
<u> </u>	53	_		L		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	
-	54 55	-	$\vdash$	$\vdash$		├─		-	H	
<u> </u>	56	H	$\vdash$	-	_	$\vdash$	_	$\vdash$		_
	57				_			_		
	58									
	59		<u> </u>	L		L		_	L	
<u> </u>	60	_	_	L		_		<u> </u>	ļ	
<u> </u>	61 62	-	$\vdash$	$\vdash$	_	-		-	H	
-	63	H	$\vdash$	H	-	-	<del> </del>	<del> </del>	$\vdash$	<del> </del>
	64		<u> </u>	Τ		Г				
	65					Ľ.				
	66	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>		<u> </u>	_	<u> </u>	ļ
	67	<u> </u>			L		H	H	<u> </u>	
$\vdash$	68 69	┝		-	_	┢	⊢		┝	
-	70	┢─	-	┢╌	-	_	$\vdash$	_	┢	
	71	$\vdash$								
	72									
<u> </u>	72 73 74	<u> </u>			L	_	_		<u> </u>	_
-	75	-	-	<u> </u>	<u> </u>	_	$\vdash$	┝	├	
-	75 76	H	$\vdash$	-		$\vdash$	-		H	_
	77				Г			Ι	$\vdash$	
	78 79									
igsquare	79			<u></u>				_	<u> </u>	
<u> </u>	80	<u> </u>			_	_	<u> </u>			
	81 82	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$		<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>
	83	<del> </del>	<del> -</del>	H	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	-	
	84									
	85									
<u></u>	86	_	<u> </u>		<u> </u>	Ŀ	L	_	<u> </u>	L
-	87	<u> </u>		_	<u> </u>	<u> </u>	_	-		
$\vdash$	88 89	H	_	H		_		-	⊢	<del> </del>
$\vdash$	90	-	$\vdash$	H		-	_	$\vdash$	Н	
	91									
	92									
ļ	93	ļ	<u> </u>	_	$\vdash$	$\vdash$	_	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>
ļ	94 95	$\vdash$	_	H	_	<del> </del>		<u> </u>	-	
	96	$\vdash$	<u> </u>		_	-			$\vdash$	-
	97				_					
	98									
<u> </u>	99	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	_	L	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>
1	100	ı	ı		1	1 :	ı		I	ı

		Date									
Cla	aim	<u> </u>			[	Jate	-			$\vdash$	
Final	Original										
	101 102										
	102										
	103										
	104										
	105							<u> </u>			
	106 107			<u> </u>			L			Ш	
	107	$oxed{oxed}$		L			ļ	ļ		Щ	
	108		_	<u> </u>		_	<u> </u>	$\vdash$		Ш	
	109			├		<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	Н	
	110	_	_			⊢	⊢	H		Н	
	111	-	H	⊢	—	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_	$\vdash$	
	112	$\vdash$	H	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		Н	
	110 111 112 113 114 115		-	$\vdash$	-	┝┈			-	$\vdash$	
	115			$\vdash$	$\vdash$	┢	$\vdash$	$\vdash$		H	
	116		Н		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		Н	
	117		$\vdash$			$\vdash$	Г			П	
•	117 118		Г	Г	$\Box$		$\vdash$			П	
	119										
	120 121										
	121										
	122										
	123 124					_	<u> </u>	L			
	124	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		<u> </u>			ļ	<u> </u>		Ш	
	125					_	<u> </u>	<u> </u>	_	Щ	
	126 127			<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		Н	
	127	$\vdash$	-	_		┝	├	$\vdash$	_	Н	
	128	_	-	⊢	_		├	-			
	129 130			┝	—	├	├	┝	_	$\vdash$	
	131	-		$\vdash$	-	$\vdash$	├	$\vdash$		Н	
	132		_	$\vdash$		-				$\vdash$	
	132 133	_		-		┢╌		-		-	
	134			$\vdash$	$\vdash$					Н	
	135					Т		Г		П	
	136					Г		Г		П	
	137										
	138										
	139			L							
	140	ĿĨ				L		igsqcup		Щ	
	141		ldash	<u> </u>		<u> </u>	_	$\vdash$		Щ	
	142		$\vdash$	<u> </u>	_	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	Щ	
	143		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	Щ	
	144		$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	Н	
	145		$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	_	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	Н	
	146 147				_	_	<del> </del>	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	
	148		$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	-	-	-	$\vdash$	$\vdash \vdash$	
	149				<u> </u>	-	┰		<del> </del>	$\vdash$	
	150			┢	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	
		_		_							